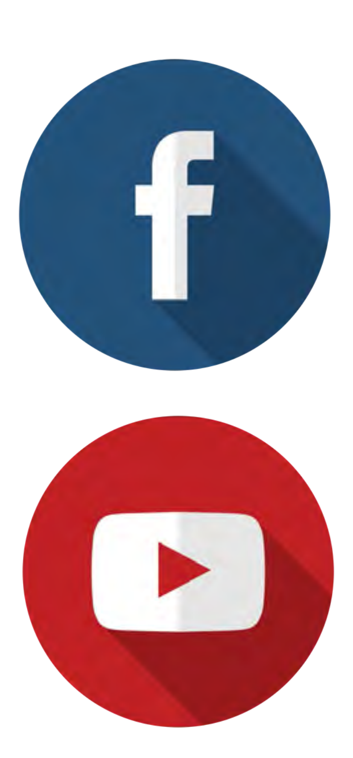
In the name of Allah, the Most Gracious, the Most Merciful







SCAPULA

I. DEFINITION :

Os pair, plat, triangulaire et asymétrique. Elle forme avec la clavicule la ceinture scapulaire.

II. SITUATION :

Elle est située à la face postéro-supérieure du gril costal, plaquée au regard des 7 premières côtes. Elle s'articule :

- avec la clavicule en haut et en dedans par la surface articulaire de l'acromion.
- en haut en dehors en avant par la cavité glénoïde avec la tête humérale.
- Il existe une syssarcose entre la face antérieure de la scapula et postérieure du gril costal.

III. MISE EN PLACE :

Pointe en bas, concavité vers l'avant, surface lisse en forme de poire vers le dehors.

IV. DESCRIPTION :

Os mince, triangulaire, il présente :

- 2 Faces : ventrale, dorsale.
- 3 Bords : supérieur, latéral ou axillaire, médial ou spinal.
- 3 Angles : supérieur, latéral, inférieure.

1) ***Face ventrale*** : elle présente :
   - La fosse subscapulaire, excavée.
   - Les crêtes osseuses, obliques en bas et médialement.
   - Le pilier de la scapula, le long du bord latéral.
   - La gouttière du bord axillaire.
2) ***Face postérieure*** : elle présente :
   - L'épine de la scapula, se prolonge en dehors par l'acromion et présente en dedans :
   - ✓ Le tubercule du trapèze.
   - ✓ La surface triangulaire.
   - La fosse supra-épineuse, située au-dessus de l'épine de la scapula.

- La fosse infra-épineuse, située au-dessous de l'épine de la scapula.

3) ***Bord*[Z1] *supérieure ou cervical*** :

Court et mince, il présente l'incisure scapulaire.

4) Bord médial ou spinal :

Long, il présente un angle ouvert en dehors.

5) ***Bord latéral ou axillaire*** : il présente :
- La crête osseuse.
- La gouttière du bord axillaire et surface d'insertion du muscle grand rond.
- Le tubercule infra-glénoïdal.

6) ***Angle supérieur*** : il présente un sommet arrondi pour l'insertion de l'angulaire.
7) ***Angle inférieure*** : il présente un sommet arrondi pour l'insertion du grand dorsal.
8) ***Angle latéral*** : il présente :
- La cavité glénoïdale piriforme, présente :
  - ✓ Au centre le tubercule glénoïdale.
  - ✓ Sur le bord antérieur l'incisure glénoïdale.
- Le tubercule supra-glénoïdal.
- Le tubercule infra-glénoïdal.
- Le col de la scapula.
- Le processus coracoïde.

V. INSERTIONS MUSCULAIRES :

1) ***Face ventrale*** :
- Muscle subscapulaire.
- Muscle dentelé antérieur.

2) ***Face dorsale*** :
- Sur l'épine de la scapula :
  - ✓ Muscle trapèze.
  - ✓ Muscle deltoïde.
- Sur la fosse supra-épineuse : Muscle supra-épineux.
- Sur la fosse infra-épineuse:
  - ✓ Muscle infra-épineux.
  - ✓ Muscle petit rond.

- ✓ Muscle grand rond.

3) ***Bord cervical*** : muscle omohyoïdien.
4) ***Bord spinal*** :
   - ✓ Muscle angulaire.
   - ✓ Muscle rhomboïde.
5) ***Bord axillaire*** :
   - ✓ Muscle petit rond.
   - ✓ Muscle grand rond.
   - ✓ Tendon du chef long du triceps brachial.
6) ***Angle supérieur :*** Muscle angulaire.
7) ***Angle inférieur :*** Faisceau du grand dorsal.
8) ***Angle latéral :***
   - ✓ Chef long du biceps brachial, au-dessus de la cavité glénoïdale.
   - ✓ Chef long du triceps brachial, au-dessous de la cavité glénoïdale.
   - ✓ Sur le processus coracoïde :
   - ✓ Muscle petit pectoral.
   - ✓ Chef court du biceps brachial.
   - ✓ Muscle coraco-brachial.

